

## LEMBAR PENGESAHAN

### **Analisis Performansi dan Skalabilitas Purwarupa “*Smart Presence*” Menggunakan Bluetooth Studi Kasus di Universitas Telkom**

#### ***Performance and Scalability Analysis of “Smart Presence” Prototype Using Bluetooth Case Study for Telkom University***

**1103120054**

**Naufal Ardian Firdausi**

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian syarat  
memperoleh gelar pada Program Studi Sarjana Teknik Informatika  
Fakultas Informatika Universitas Telkom

Bandung, 26 Oktober 2017

Menyetujui

Pembimbing 1



Dr. Maman Abdurrohman, S.T., M.T.

NIP: 99750180-1

Pembimbing 2



Sidik Prabowo, S.T., M.T.

NIP: 15871713-1

Ketua Program Studi  
Sarjana Teknik Informatika



Ir. Moch. Arif Bjaksana, M.Tech., Ph.D.

NIP: 03650312-4